

## MONOPRİMER® Zemin Astarı



ÇSB Malzeme Yeni Poz No: 10.300.2122

Bayındırlık Eski Poz No: 04.379.F02

Ürün Kodu: 5 kg: 31205, 20 kg: 31220

Kalite Sınıfı ve Belgeleri



EN 1504-2



### Tanımı:

**Akrilik** esaslı, tek bileşenli, tozuma müsait ve emici yüzeyler için, kullanıma hazır **astar** malzemesidir.

### Kullanım Alanları:

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatay ve düşey uygulamalarda,
- Emiciliği yüksek yüzeylerde,
- Tesviye şapı gibi zemin malzemeleri öncesinde aderans arttırmak, tozmayı önlemek için,
- Seramik uygulamaları öncesi astarlama malzemesi olarak,
- Tavan sıvaları öncesinde aderansı arttırmak için,
- Yaya trafiğine maruz kalacak beton yüzeylerin tozuma karşı aderansını arttırmak için kullanılır.

### Avantajları:

- Su bazlıdır, kokusuzdur, iç mekânlarda güvenle kullanılır.
- Yüksek aderans sağlar, tozmayı engeller.
- Emici yüzeylere yapılacak olan çimento ve alçı esaslı kaplamalardan önce uygulanarak şapın **hızlı su kaybını** ve oluşabilecek **hava kabarcıklarını** engeller.
- İşlenebilirliği artırır.
- Neme karşı dayanım sağlar.
- Altın ısıtma sistemleri için uygundur.
- Tavan ve düşey yüzeylerde de kullanıma uygundur.

### Yüzeyin Hazırlanması:

- Uygulama yüzeyinin kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, küre malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.

### Uygulama Bilgileri:

- MONOPRİMER Zemin Astarı kullanıma hazır bir astardır. Kullanım öncesi iyice çalkalanır ve yüzeye bir fırça veya rulo yardımı ile tek kat uygulanır. Gerekirse bazı yüzeylerde 2 kat uygulanabilir.
- Eski betonlarda veya pürüzlü bozuk yüzeylerde birinci katı sürerken 1/1 oranında su ile seyreltilir, ikinci katta ise seyreltmeden uygulanır.
- Ürünün kuruma süresi yaklaşık 45 - 60 dakikadır. Üzerine kaplama yapılacak ise astar tamamen kurumadan önce kaplama yapılır.

- Altın ısıtma sistemlerinde uygulanacak ise uygulama esnasında ısıtma kapatılmalıdır. Kış aylarındaki uygulamalarda ısıtma sistemi 15 - 18°C arasında tutulmalıdır.

### Tüketim:

100 - 200 g/m<sup>2</sup> (Uygulama yüzeyinin emiciliğine ve pürüzlülüğüne bağlı olarak değişir.)

### Dikkat:

- Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınınız.
- MONOPRİMER kullanımdan önce iyice çalkalanmalıdır.

### Ambalaj:

5 kg ve 20 kg'lık plastik bidonlarda

### Raf Ömrü:

Ağız açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir. Kullanım öncesi iyice çalkalayınız. Donmaya karşı koruyunuz.

### Sağlık ve Emniyet:

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

### Teknik Özellikleri

Görünüş	: Beyaz renkli sıvı
Sıvı Yoğunluk	: ~ 1,05 kg/l
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası
Kuruma Süresi	: 45 - 60 dakika
İkinci Kat Uygulama Süresi	: 1 - 1,5 saat
Servis Sıcaklığı	: -30°C / +80°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.